



مشترک بنیادی (کامن کور) تعلیمی معیارات

نیو یارک ریاست میں، کامن کور میں پری کنڈر گارٹن سے لے کر بارہویں گریڈ تک کے طلباء کے لیے فنون انگریزی زبان اور ریاضی کے معیارات شامل ہیں۔ انگریزی کے معیارات میں تاریخ، سائنس، اور تکنیکی مضامین میں خواندگی پر توجہ دینا شامل ہے۔ اس بات پر زور کہ تمام مضامین کے اساتذہ خواندگی کی تعلیم دینے کے لیے ذمہ دار ہیں۔ جیسے اسکول ان نئے معیارات کا نفاذ کریں گے، طلباء سے قابل لحاظ مزید تحریر کرنے اور غیر افسانوی مطالعے پر زور پر دیتے ہوئے، زیادہ پیچیدہ متن کا مطالعہ کرنے کے لیے کہا جائے گا۔ ریاضی میں، طلباء نظریات کو گہرائی میں سمجھنے کے لیے، موضوعات کے مابین روابط بنانے میں، اور پیچیدہ نظریات میں دست عمل تعلیم کے ذریعے مہارت حاصل کرنے میں مزید وقت صرف کریں گے۔

قومی سطح پر مشترک بنیادی معیارات کے بارے میں مزید معلومات کے لیے <http://corestandards.org> پر جائیں۔

نیو یارک شہر کے طلباء کے لیے کامن کور کا کیا مطلب ہے؟

مشترک بنیادی معیارات ہمیں طلباء کی تنقیدی سوچ کی صلاحیتوں کو فروغ دینے اور ان کو تاحیات متعلمین بننے پر زور دینے کا ایک قوی موقع فراہم کرتے ہیں۔ اس سال، ہمارے اسکول اس بات کو یقینی بنانے کے لیے کام کرنا جاری رکھے ہوئے ہیں کہ تمام طلباء اعلیٰ سطح کی حصولیابی کے حامل ہوں، طلباء کے پاس ان نئے، اعلیٰ معیارات میں مشغول ہونے کا موقع بھی ہوگا۔ 2011-2012 میں، نیو یارک شہر کے تمام طلباء ادب اور ریاضی کا کم سے کم ایک ایسا مفوضہ کام مکمل کریں گے جو کہ کامن کور سے ہم آہنگ ہوگا، ان میں سے ہر ایک بطور نصاب کا ایک بڑا حصہ ہوگا۔

ادب میں، طلباء سے، غیر افسانوی تحریر کے ایک حصے کو پڑھنے اور اس کا تجزیہ کرنے کے لیے اور متن میں سے ثبوت کو استعمال کرتے ہوئے جواب میں آرا تحریر کرنے اور دلائل دینے کے لیے کہا جائے گا۔ ریاضی میں، طلباء حقیقی دنیا کی صورت حال پر مبنی ایک مسابقت طلب مسئلہ کو حل کریں گے، حل تک پہنچنے کے لیے یہ دلائل کے پس پردہ جواز کی تحقیق کریں گے۔ کامن کور مربوط اہداف کو مختلف صورتوں میں پیش کیا جائے گا تاکہ یہ تمام متعلمین کے لیے قابل رسائی ہوں، بشمول معذوری کے حامل طلباء اور انگریزی زبان کے متعلمین کے۔

اس سال نیو یارک شہر کے اسکول، کامن کور میں منتقلی کا آغاز کرنے کے لیے معاونت موصول کریں گے۔ تربیت اور ان لائن وسائل کے ذریعے، اساتذہ نئے معیارات کو سمجھنے کے لیے واقفیت حاصل رہے ہیں اور اس بات کو یقینی بنانے کے لیے کہ تمام طلباء کالج اور طرز معاش کی راہ پر گامزن ہیں یہ اپنے کلاس روم کے طریقوں میں موافقت پیدا کرنے کا آغاز کر رہے ہیں۔

نیو یارک شہر محکمہ تعلیم (DOE) 1,700 سے زائد اسکولوں میں 11 لاکھ سے زائد طلباء اور ان کے اہل خانہ کو خدمات فراہم کرتا ہے۔ ہم والدین اور اہل خانہ کو مفید معلومات فراہم کرنے کے لیے اور ان کو ہمارے شہر کے پبلک اسکولوں کے پروگراموں اور آغاز کاریوں میں شرکت کرنے کے کثیر مواقع کی پیشکش کرنے کے پابند عہد ہیں۔ اس مجموعی جائزے کو کامن کور تعلیمی معیارات کی اور اس بات کی وضاحت کرنے کے لیے تشکیل دیا گیا ہے کہ یہ کس طرح آپ کے بچے کی تعلیم سے وابستہ ہیں۔

کامن کور تعلیمی معیارات کیا ہیں؟

تعلیمی معیارات یہ وضاحت کرتے ہیں کہ طلباء کو ہر گریڈ میں کیا علم ہونا چاہیے اور ان کو کیا کرنے کے قابل ہونا چاہیے۔ انہیں والے چند سالوں میں، نیو یارک اور ملک بھر میں دیگر 40 سے زائد ریاستیں کامن کور کہلانے والے تعلیمی معیارات کے نئے مجموعے کو اپنائیں گی۔ یہ نئے معیارات اس بات کی ایک واضح تصویر پیش کریں گے کہ ہر طالب علم کو کالج اور طرز معاش میں کامیابی کے لیے مستعد ہو کر بائی اسکول سے سند یافتہ ہونے کے لیے ہر سال کیا سیکھنے کی ضرورت ہے۔

مشترک بنیادی معیارات کو معلمین اور دیگر ماہرین کی جانب سے اعلیٰ کارکردگی دکھانے والے ملکوں کی تحقیق اور سیکھے گئے طریقہ ہائے کار کی بنیاد پر تشکیل دیا گیا ہے۔ معیارات ان صلاحیتوں اور علم کی وضاحت کرتے ہیں جن کی ہمارے طلباء کو تیزی سے بدلتی ہوئی دنیا میں کامیاب ہونے کے لیے ضرورت ہوگی، بشمول تخلیقی انداز میں سوچنے، حقیقی دنیا کے مسائل حل کرنے، مؤثر انداز میں دلیل دینے اور مباحثے میں مشغول ہونے کے۔



میں گھرمیں مشترکہ بنیادی معیارات کی معاونت کس طرح کر سکتا ہوں؟

طلبا کی پیش رفت اساتذہ، پرنسپلز، اور اہل خانہ کے لیے ایک مشترکہ ترجیح ہے۔ ہم طلبا کی مشترکہ بنیادی تعلیمی معیارات میں مہارت حاصل کرنے میں مدد کرنے کے لیے اگلے متعدد سالوں تک ایک شہر کے طور پر مل کر کام کریں گے۔ آپ کی رائے اور تعاون ہماری کامیابی کے لیے اہم ہے۔

نیو یارک شہر کے اسکولوں میں کامن کور کے بارے میں مزید معلومات اور یہ جاننے کے لیے کہ آپ اپنے طالب علم کی گھر پر کس طرح مدد کر سکتے ہیں، اپنے بچے کے استاد سے پوچھیں <http://schools.nyc.gov/Academics/CommonCoreLibrary/> یا [FamilyResources](http://schools.nyc.gov/FamilyResources) پر ہماری کامن کور لائبریری پر جائیں۔

مزید جانئے

- ARIS پیئرٹ لنک پر لاگ ان کریں۔ <https://arisparentlink.org/parentlink> پر جائیں۔
- اپنی نیو یارک شہر اہل خانہ رہنمائی کتابچے کی نقل حاصل کریں اور اپنے بچے کو کامیابی کی راہ پر گامزن رکھنے کے لیے مددگار تجاویز کو جاننے کے لیے <http://schools.nyc.gov/ParentsFamilies> پر جائیں۔
- تعلیم و تدریس کے لیے نئے معیارات کے بارے میں دیگر والدین کے ساتھ بات چیت کریں۔
- قومی والدین اساتذہ کی انجمن کے، طلبا کی کامیابی کے والدین کے رہنمائی کتابچے کو ملاحظہ کرنے کے لیے <http://www.pta.org/4446.htm> پر جائیں۔
- طلبا اور اسکولوں کے لیے محکمے کی پیش بینی کے بارے میں مزید جاننے کے لیے طلبا اور اسکولوں کے لیے معیارات کو بلند کرنا: عمل درآمد کے لیے ہماری پرعظمیٰ کو پڑھیں <http://schools.nyc.gov> پر جائیں۔

کامن کور کو شامل کرنے سے نیو یارک ریاست کے امتحانات میں کس طرح تبدیلی آئے گی؟

بر سال، گریڈ 3-8 کے طلبا ریاست کے معیارات میں مہارت کا مظاہرہ کرنے کے لیے انگریزی اور ریاضی میں نیو یارک ریاست کے امتحانات لیتے ہیں۔ ، تعلیمی سال 2012-2013 سے شروع، یہ امتحانات مشترکہ بنیادی معیارات کو شامل کرنے کے لیے تبدیل ہونا شروع ہونگے۔

تعلیمی سال 2014-15 تک، ریاست کے امتحانات ان امتحانات کے مقابلے میں بہت مختلف نظر آئیں جو طلبا فی الحال لیتے ہیں۔ نیو یارک ریاست ایسے امتحانات کو مرتب کرنے کے لیے 23 دیگر ریاستوں کے گروہ کے ساتھ کام کر رہی ہے جو طلبا سے ایک مختلف قسم کے سوال کے ذریعے اپنے علم اور صلاحیتوں کا مظاہرہ کرنے کا تقاضا کرتے ہیں جس کو کارکردگی کا ہدف (Performance task) کے نام سے جانا جاتا ہے۔ کثیر انتخابی والے سوالات کا جواب دینے کے لیے بلبلیے کو بھرنے کے بجائے، طلبا سے ان کو سکھانے گئے نظریات کے فہم کا اور ان کے اطلاق کا مظاہرہ کرنے کے لیے کہا جائے گا - اکثر غیر مانوس، حقیقی دنیا کی صورت حال میں۔ پرفارمنس ٹاسک طلبا کو توسیعی تحریری تفویضات میں مشغول ہوتے ہوئے اور متعدد اقدامات کے ساتھ مسائل کو حل کرتے ہوئے تنقیدانہ تفکر کا مطالبہ کرے گا۔

ذیل میں انگریزی میں کارکردگی کے ہدف (Performance Task) کا نمونہ ہے:

The Straw and the Juice Box

A company that sells juice in small cartons like the one shown below has a problem. The straight straw attached to the outside of each carton keeps getting lost inside.



Use mathematics to explore and describe the nature and cause of the problem faced by the company.

Investigate how the problem could be fixed. Create a report for the company describing as many different solutions to the straw-and-juice-box problem as possible.

© Ann Shanon & Associates